



MASTER VALUE LEDspot PAR



MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D

Odolné provedení a paprsek teplého bílého světla vytvářejí z těchto světelných zdrojů PAR nové generace dokonalé řešení pro celkové nebo bodové osvětlení v pohostinství. Tyto regulovatelné světelné zdroje jsou vhodné zejména pro veřejné prostory, jako jsou haly, chodby či schodiště, se stále zapnutým osvětlením a nabízejí větší úsporu energie než běžné LED bodové světelné zdroje.

Údaje o produktu

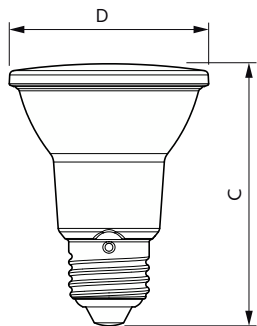
Obecné informace	
Patice krytky	E27
Nominální životnost	25 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Narrow Cone
Světelné technické	
Kód barvy	930 [CCT of 3000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	40 stupňů
Světelný tok	515 lm
Svítivost (jmen.)	1 000 cd
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	85 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	90
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	515 lm

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	6 W
Proud zdroje (jmen.)	40 mA
Ekvivalentní příkon	50 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,7
Napětí (jmen.)	220-240 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	80 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači

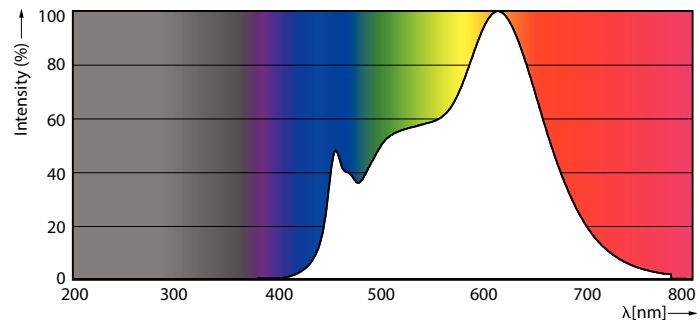
MASTER VALUE LEDspot PAR

Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Číré
Tvar žárovky	PAR20
Celková hmotnost (kus)	0,080 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	6 kWh
Registrační číslo EPREL	1121743
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No

Rozměrové výkresy



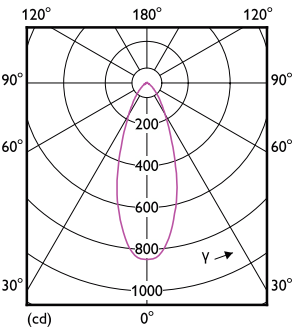
Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D

Označení a balení	
Objednací název produktu	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D
Celý název výrobku	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D
Full EOC	871951444312900
Objednací kód	44312900
Číslo materiálu (12NC)	929003486102
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514443129
Číslování SAP – balení v krabici	6
Pouzdro – EAN/UPC	8719514443136

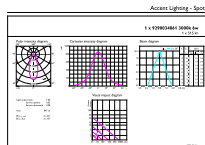
Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	65 mm	85 mm



Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D

MASTER VALUE LEDspot PAR

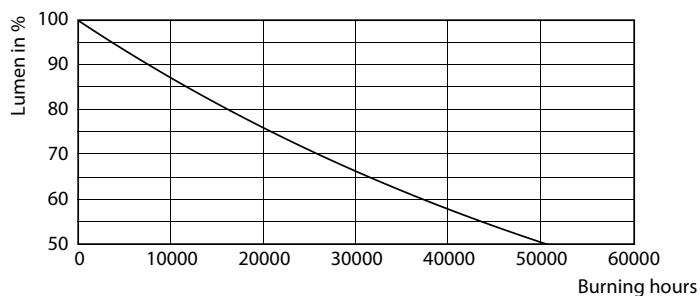
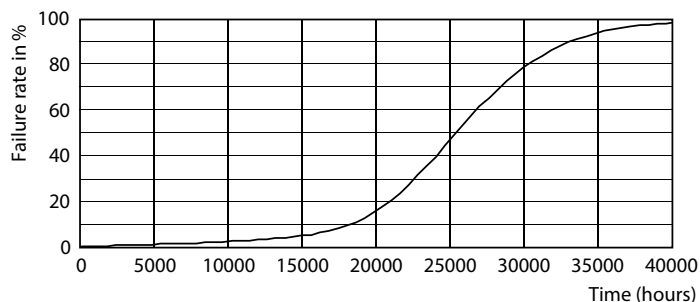
Fotometrické údaje



Technical Parameters 4.2.1 Philips Lighting B.V. Page 117

Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D

Životnost



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D

